

PCT

NOTIFICATION OF RECEIPT OF RECORD COPY

(PCT Rule 24.2(a))

From the INTERNATIONAL BUREAU

TANABE, Shigemoto RECEIVED

Green-Fantasia Building

5th Floor
11-11-508, Jingumae 1-chome
Shibuya-ku
Tokyo 150-0001
JAPON

SANABE PATENT OFFICE

Date of mailing (day/month/year) 01 May 2000 (01.05.00)	IMPORTANT NOTIFICATION
Applicant's or agent's file reference S00P0773WO00	International application No. PCT/JP00/02291

The applicant is hereby notified that the International Bureau has received the record copy of the international application as detailed below.

Name(s) of the applicant(s) and State(s) for which they are applicants:

SONY CORPORATION (for all designated States except US) ISHIBASHI, Yoshihito et al (for US)

International filing date

Best A

07 April 2000 (07.04.00) 09 April 1999 (09.04.99)

Priority date(s) claimed

26 April 2000 (26.04.00)

Date of receipt of the record copy by the International Bureau

List of designated Offices

EP:DE,FR,GB

National :CN,KR,SG,US

ATTENTION

The applicant should carefully check the data appearing in this Notification. In case of any discrepancy between these data and the indications in the international application, the applicant should immediately inform the International Bureau.

In addition, the applicant's attention is drawn to the information contained in the Annex, relating to:

X time limits for entry into the national phase

X confirmation of precautionary designations

requirements regarding priority documents

A copy of this Notification is being sent to the receiving Office and to the International Searching Authority.

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer:

Y. KUWAHARA

Telephone No. (41-22) 338.83.38

INFORMATION ON TIME LIMITS FOR ENTERING THE NATIONAL PHASE

The applicant is reminded that the "national phase" must be entered before each of the designated Offices indicated in the Notification of Receipt of Record Copy (Form PCT/IB/301) by paying national fees and furnishing translations, as prescribed by the applicable national laws.

The time limit for performing these procedural acts is 20 MONTHS from the priority date or, for those designated States which the applicant elects in a demand for international preliminary examination or in a later election, 30 MONTHS from the priority date, provided that the election is made before the expiration of 19 months from the priority date. Some designated (or elected) Offices have fixed time limits which expire even later than 20 or 30 months from the priority date. In other Offices an extension of time or grace period, in some cases upon payment of an additional fee, is available.

In addition to these procedural acts, the applicant may also have to comply with other special requirements applicable in certain Offices. It is the applicant's responsibility to ensure that the necessary steps to enter the national phase are taken in a timely fashion. Most designated Offices do not issue reminders to applicants in connection with the entry into the national phase.

For detailed information about the procedural acts to be performed to enter the national phase before each designated Office, the applicable time limits and possible extensions of time or grace periods, and any other requirements, see the relevant Chapters of Volume II of the PCT Applicant's Guide. Information about the requirements for filing a demand for international preliminary examination is set out in Chapter IX of Volume I of the PCT Applicant's Guide.

GR and ES became bound by PCT Chapter II on 7 September 1996 and 6 September 1997, respectively, and may, therefore, be elected in a demand or a later election filed on or after 7 September 1996 and 6 September 1997, respectively, regardless of the filing date of the international application. (See second paragraph above.)

Note that only an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II has the right to file a demand for international preliminary examination.

CONFIRMATION OF PRECAUTIONARY DESIGNATIONS

This notification lists only specific designations made under Rule 4.9(a) in the request. It is important to check that these designations are correct. Errors in designations can be corrected where precautionary designations have been made under Rule 4.9(b). The applicant is hereby reminded that any precautionary designations may be confirmed according to Rule 4.9(c) before the expiration of 15 months from the priority date. If it is not confirmed, it will automatically be regarded as withdrawn by the applicant. There will be no reminder and no invitation. Confirmation of a designation consists of the filing of a notice specifying the designated State concerned (with an indication of the kind of protection or treatment desired) and the payment of the designation and confirmation fees. Confirmation must reach the receiving Office within the 15-month time limit.

REQUIREMENTS REGARDING PRIORITY DOCUMENTS

For applicants who have not yet complied with the requirements regarding priority documents, the following is recalled.

Where the priority of an earlier national, regional or international application is claimed, the applicant must submit a copy of the said earlier application, certified by the authority with which it was filed ("the priority document") to the receiving Office (which will transmit it to the International Bureau) or directly to the International Bureau, before the expiration of 16 months from the priority date, provided that any such priority document may still be submitted to the International Bureau before that date of international publication of the international application, in which case that document will be considered to have been received by the International Bureau on the last day of the 16-month time limit (Rule 17.1(a)).

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to prepare and transmit the priority document to the International Bureau. Such request must be made before the expiration of the 16-month time limit and may be subjected by the receiving Office to the payment of a fee (Rule 17.1(b)).

If the priority document concerned is not submitted to the International Bureau or if the request to the receiving Office to prepare and transmit the priority document has not been made (and the corresponding fee, if any, paid) within the applicable time limit indicated under the preceding paragraphs, any designated State may disregard the priority claim, provided that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.

Where several priorities are claimed, the priority date to be considered for the purposes of computing the 16-month time limit is the filing date of the earliest application whose priority is claimed.

PCT

NOTIFICATION CONCERNING SUBMISSION OR TRANSMITTAL OF PRIORITY DOCUMENT

(PCT Administrative Instructions, Section 411)

From the INTERNATIONAL BUREAU

TANABE, Shigemoto Green-Fantasia Building 5th Floor 11-11-508, Jingumae 1 Shibuya-ku Tokyo 150-0001

JAPON

ANABE PATENT OFFICE **դ**ֈֈֈֈֈ

Date of mailing (day/month/year) 08 June 2000 (08.06.00) Applicant's or agent's file reference IMPORTANT NOTIFICATION S00P0773WO00 International filing date (day/month/year) International application No. 07 April 2000 (07.04.00) PCT/JP00/02291 Priority date (day/month/year) International publication date (day/month/year) 09 April 1999 (09.04.99) Not yet published Applicant

SONY CORPORATION et al

- The applicant is hereby notified of the date of receipt (except where the letters "NR" appear in the right-hand column) by the International Bureau of the priority document(s) relating to the earlier application(s) indicated below. Unless otherwise indicated by an asterisk appearing next to a date of receipt, or by the letters "NR", in the right-hand column, the priority document concerned was submitted or transmitted to the International Bureau in compliance with Rule 17.1(a) or (b).
- This updates and replaces any previously issued notification concerning submission or transmittal of priority documents.
- An asterisk(*) appearing next to a date of receipt, in the right-hand column, denotes a priority document submitted or transmitted to the International Bureau but not in compliance with Rule 17.1(a) or (b). In such a case, the attention of the applicant is directed to Rule 17.1(c) which provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.
- The letters "NR" appearing in the right-hand column denote a priority document which was not received by the International Bureau or which the applicant did not request the receiving Office to prepare and transmit to the International Bureau, as provided by Rule 17.1(a) or (b), respectively. In such a case, the attention of the applicant is directed to Rule 17.1(c) which provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.

Priority application No. **Priority date**

Country or regional Office or PCT receiving Office

Date of receipt of priority document

09 Apri 1999 (09.04.99)

11/103339

JP

26 May 2000 (26.05.00)

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

Somsak Thiphrakesone

Facsimile No. (41-22) 740.14.35

Telephone No. (41-22) 338.83.38

PCT

NOTICE INFORMING THE APPLICANT OF THE COMMUNICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION TO THE DESIGNATED OFFICES

(PCT Rule 47.1(c), first sentence)

TANABE, Shigemoto Green-Fantasia Building A STANDED TO MENTER STANDARDS 5th Floor 11-11-508, Jingumae 1-chome Shibuya-ku Tokyo 150-0001 **JAPON**

IMPORTANT NOTICE

From the INTERNATIONAL BUREAU

Date of mailing (day/month/year) 19 October 2000 (19.10.00)

Applicant's or agent's file reference

S00P0773WO00

International application No. PCT/JP00/02291

International filing date (day/month/year) 07 April 2000 (07.04.00)

Priority date (day/month/year) 09 April 1999 (09.04.99)

Applicant

SONY CORPORATION et al

1. Notice is hereby given that the International Bureau has communicated, as provided in Article 20, the international application to the following designated Offices on the date indicated above as the date of mailing of this Notice: KR,US

In accordance with Rule 47.1(c), third sentence, those Offices will accept the present Notice as conclusive evidence that the communication of the international application has duly taken place on the date of mailing indicated above and no copy of the international application is required to be furnished by the applicant to the designated Office(s).

2. The following designated Offices have waived the requirement for such a communication at this time:

CN, EP, SG

The communication will be made to those Offices only upon their request. Furthermore, those Offices do not require the applicant to furnish a copy of the international application (Rule 49.1(a-bis)).

3. Enclosed with this Notice is a copy of the international application as published by the International Bureau on 19 October 2000 (19.10.00) under No. WO 00/62218

REMINDER REGARDING CHAPTER II (Article 31(2)(a) and Rule 54.2)

If the applicant wishes to postpone entry into the national phase until 30 months (or later in some Offices) from the priority date, a demand for international preliminary examination must be filed with the competent International Preliminary Examining Authority before the expiration of 19 months from the priority date.

It is the applicant's sole responsibility to monitor the 19-month time limit.

Note that only an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II has the right to file a demand for international preliminary examination.

REMINDER REGARDING ENTRY INTO THE NATIONAL PHASE (Article 22 or 39(1))

If the applicant wishes to proceed with the international application in the national phase, he must, within 20 months or 30 months, or later in some Offices, perform the acts referred to therein before each designated or elected Office.

For further important information on the time limits and acts to be performed for entering the national phase, see the Annex to Form PCT/IB/301 (Notification of Receipt of Record Copy) and Volume II of the PCT Applicant's Guide.

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

J. Zahra

Telephone No. (41-22) 338.83.38

Facsimile No. (41-22) 740.14.35

世界知的所有権機関 際 事 務 条約に基づいて公開された国际出願



(51) 国際特許分類7 G06F 17/60

A1

(11) 国際公開番号

WO00/62218

(43) 国際公開日

2000年10月19日(19.10.00)

(21) 国際出願番号

PCT/JP00/02291

(81) 指定国

(22) 国際出願日

2000年4月7日(07.04.00)

添付公開書類

(30) 優先権データ

特願平11/103339

1999年4月9日(09.04.99)

JP

(71) 出願人(米国を除くすべての指定国について) ソニー株式会社(SONY CORPORATION)[JP/JP]

〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 Tokyo, (JP)

(72) 発明者;および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ)

石橋義人(ISHIBASHI, Yoshihito)[JP/JP]

浅野智之(ASANO, Tomoyuki)[JP/JP]

北村 出(KITAMURA, Iduru)[JP/JP]

北原 淳(KITAHARA, Jun)[JP/JP]

〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号

ソニー株式会社内 Tokyo, (JP)

(74) 代理人

弁理士 田辺恵基(TANABE, Shigemoto)

〒150-0001 東京都渋谷区神宮前1丁目11番11-508号

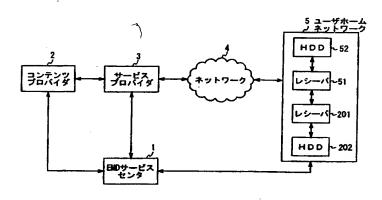
グリーンフアンタジアビル5階 Tokyo,(JP)

CN, KR, SG, US, 欧州特許 (DE, FR, GB)

国際調査報告書

(54)Title: SSING DEVICE AND METHOD, AND PROVIDING MEDIUM

(54)発明の名称 情報処理装置および方法、並びに提供媒体



1...EMD SERVICE CENTER

2...CONTENTS PROVIDER

3...SERVICE PROVIDER

4...METWORK

5...USER HOME NETWORK

51...RECEIVER

201...RECEIVER

A main information processing device can settle a charge in place of an information processing device connected therewith. In place of a receiver (201) incapable of settling a charge, a receiver (51) settles the charge which is calculated by the receiver (201).

発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

出願人代理人

田辺 恵基



殿

あて名

T 150-0001

5744WO

東京都渋谷区神宮前1丁目11番11-508号 グリーンフアンタジアビル5階 田辺特許事務所 PCT

国際調査報告又は国際調査報告を作成しない旨 の決定の送付の通知書

> (法施行規則第41条) [PCT規則44.1]

今後の手続きについては、下記1及び4を参照。

発送日 (日.月.年)

13.06.00

出願人又は代理人

の書類記号

国際出願番号

S00P0773WO00

国際出願日(日,月,年)

07.04.00

出願人(氏名又は名称)

ソニー株式会社

PCT/IP00/02291

1. X 国際調査報告が作成されたこと、及びこの送付書とともに送付することを、出願人に通知する。 PCT19条の規定に基づく補正書及び説明書の提出 出願人は、国際出願の請求の範囲を補正することができる(PCT規則46参照)。 いつ 補正書の提出期間は、通常国際調査報告の送付の日から2月である。 詳細については添付用紙の備考を参照すること。

どこへ 直接次の場所へ

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland Facsimile No.: (41-22)740.14.35

詳細な手続については、添付用紙の備考を参照すること。

2.	国際調査報告が作成されないこと、	及び法第8条第2項	₹ (PCT17条(2)(a))	の規定による国際調査報告を作成
_	しない旨の決定をこの送付書ととも			

□ 異議の申立てと当該異議についての決定を、その異議の申し立てと当該異議についての決定の両方を指定官庁 へ送付することを求める出願人の請求とともに、国際事務局へ送付した。

── 当該異議についての決定は、まだ行われていない。決定されしだい出願人に通知する。

4. 今後の手続: 出願人は次の点に注意すること。

優先日から18月経過後、国際出願は国際事務局によりすみやかに国際公開される。出願人が公開の延期を望むときは、国際出願又は優先権の主張の取下げの通知がPCT規則90の2.1及び90の2.3にそれぞれ規定されているように、国際公開の事務的な準備が完了する前に国際事務局に到達しなければならない。

出願人が優先日から30月まで(官庁によってはもっと遅く)国内段階の開始を延期することを望むときは、優先日から19月以内に、国際予備審査の請求書が提出されなければならない。

国際予備審査の請求書若しくは、後にする選択により優先日から19箇月以内に選択しなかった又は第Ⅱ章に拘束されないため選択できなかったすべての指定官庁に対しては優先日から20月以内に、国内段階の開始のための所定手続を取らなければならない。

名称及びあて名

日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 権限のある職員

特 許 庁 長 官

電話番号 03-3581-1101 内線 3562

(添付用紙を参照)

9287

5 L

注 意

- 1. 国際調査報告の発送日から起算する条約第19条(1)及び規則46. 1に従う国際事務局への補正期間に注意してください。
- 2. 条約22条 (2) に規定する期間に注意してください。
- 3. 文献の写しの請求について

国際調査報告に記載した文献の複写

特許庁にこれらの引用文献の写しを請求することもできますが、日本特許情報機構でもこれらの引用文献の複写物を販売しています。日本特許情報機構に引用文献の複写物を請求する場合は下記の点に注意してください。

〔申込方法〕

- (1) 特許(実用新案・意匠)公報については、下記の点を明記してください。
 - ○特許・実用新案及び意匠の種類
 - ○出願公告又は出願公開の年次及び番号(又は特許番号、登録番号)
 - ○必要部数
- (2) 公報以外の文献の場合は、下記の点に注意してください。
 - ○国際調査報告の写しを添付してください(返却します)。

[申込み及び照会先]

- 〒135 東京都江東区東陽4-1-7 佐藤ダイヤビル 財団法人 日本特許情報機構 サービス課 TEL 03-5690-3900
- 注意 特許庁に対して文献の写しの請求をすることができる期間は、国際出願日から7年です。

様式PCT/ISA/220の備考

この備考は、PCT19条の規定に基づく補正書の提出に関する基本的な指示を与えるためのものである。この備考は特許協力条約並びにこの条約に基づく規則及び実施細則の規定に基づいている。この備考とそれらの規定とが相違する場合には、後者が適用される。詳細な情報については、WIPOの出版物であるPCT出願人の手引も参照すること。

PCT19条の規定に基づく補正書の提出に関する指示

出願人は、国際調査報告を受領した後、国際出願の請求の範囲を補正する機会が一回ある。しかし、国際出願のすべての部分(請求の範囲、明細審及び図面)が、国際予備審査の手続においても補正できるもので、例えば出願人が仮保護のために補正書を公開することを希望する場合又は国際公開前に請求の範囲を補正する別の理由がある場合を除き、通常PCT1 9条の規定に基づく補正書を提出する必要はないことを強調しておく。さらに、仮保護は一部の国のみで与えられるだけであることも強調しておく。

補正の対象となるもの

PCT19条の規定により請求の範囲のみ補正することができる。

国際段階においてPCT34条の規定に基づく国際予備審査の手続きにおいて請求の範囲を(更に)補正することができる。

明細書及び図面は、PCT34条の規定に基づく国際予備審査の手続においてのみ補正することができる。 国内段階に移行する際、PCT28条(又はPCT41条)の規定により、国際出願のすべての部分を補正することが できる。

いつ

国際調査報告の送付の日から2月又は優先日から16月の内どちらか遅く満了するほうの期間内。しかし、その期間の 満了後であっても国際公開の技術的な準備の完了前に国際事務局が補正を受領した場合には、その補正書は、期間内に 受理されたものとみなすことを強調しておく(PCT規則46.1)。

補正書を提出すべきところ

補正書は、国際事務局のみに提出でき、受理官庁又は国際調査機関には提出してはいけない (PCT規則46.2)。 国際予備審査の請求書を提出した/する場合については、以下を参照すること。

どのように

1以上の請求の範囲の削除、1以上の新たな請求の範囲の追加、又は1以上の請求の範囲の記載の補正による。 差替え用紙は、補正の結果、出願当初の用紙と相違する請求の範囲の各用紙毎に提出する。

差替え用紙に記載されているすべての請求の範囲には、アラビア数字を付さなければならない。請求の範囲を削除する場合、その他の請求の範囲の番号を付け直す必要はない。請求の範囲の番号を付け直す場合には、連続番号で付け直さなければならない(PCT実施細則第205号(b))。 補正は国際公開の言語で行う。

補正書にどのような書類を添付しなければならないか

書簡 (PCT実施細則第205号(b))

補正書には書簡を添付しなければならない。

書簡は国際出願及び補正された請求の範囲とともに公開されることはない。これを「PCT19条(1)に規定する説明書」と混同してはならない(「PCT19条(1)に規定する説明書」については、以下を参照)。

書簡は、英語又は仏語を選択しなければならない。ただし、国際出願の言語が英語の場合、書簡は英語で、仏語の場合、書簡は仏語で記載しなければならない。

書簡には、出願時の請求の範囲と補正された請求の範囲との相違について表示しなければならない。特に、国際出願に 記載した各請求の範囲との関連で次の表示 (2以上の請求の範囲についての同一の表示する場合は、まとめることがで きる。)をしなければならない。

- (i) この請求の範囲は変更しない。
- (ii) この請求の範囲は削除する。
- (iii) この請求の範囲は追加である。
- (iv) この請求の範囲は出願時の1以上の請求の範囲と差し替える。
- (v) この請求の範囲は出願時の請求の範囲の分割の結果である。

様式PCT/ISA/220の備考 (続き)

次に、添付する書簡中での、補正についての説明の例を示す。

- 1. [請求の範囲の一部の補正によって請求の範囲の項数が48から51になった場合]: "請求の範囲1-29、31、32、34、35、37-48項は、同じ番号のもとに補正された請求の範囲と置き換えられた。請求の範囲30、33及び36項は変更なし。新たに請求の範囲49-51項が追加された。"
- 2. [請求の範囲の全部の補正によって請求の範囲の項数が15か611になった場合]: "請求の範囲1-15項は、補正された請求の範囲1-11項に置き換えられた。"
- 3. [原請求の範囲の項数が14で、補正が一部の請求の範囲の削除と新たな請求の範囲の追加を含む場合]: "請求の範囲1-6及び14項は変更なし。請求の範囲7-13は削除。新たに請求の範囲15、16及び17項 を追加。"又は

"請求の範囲 7-13 は削除。新たに請求の範囲 15 、 16 及び 17 項を追加。その他の全ての請求の範囲は変更なし。"

4. [各種の補正がある場合]:

"請求の範囲1-10項は変更なし。請求の範囲11-13、18及び19項は削除。請求の範囲14、15及び16項は補正された請求の範囲14項に置き換えられた。請求の範囲17項は補正された請求の範囲15、16及び17項に分割された。新たに請求の範囲20及び21項が追加された。"

"PCT19条(1)の規定に基づく説明書" (PCT規則46.4)

補正書には、補正並びにその補正が明細書及び図面に与える影響についての説明書を提出することができる(明細書及び図面はPCT19条(1)の規定に基づいては補正できない)。

説明書は、国際出願及び補正された請求の範囲とともに公開される。

説明書は、国際公開の言語で作成しなければならない。

説明書は、簡潔でなければならず、英語の場合又は英語に翻訳した場合に500語を越えてはならない。

説明書は、出願時の請求の範囲と補正された請求の範囲との相違を示す書簡と混同してはならない。説明書を、その書簡に代えることはできない。説明書は別紙で提出しなければならず、見出しを付すものとし、その見出しは"PCT19条(1)の規定に基づく説明書"の語句を用いることが望ましい。

説明書には、国際調査報告又は国際調査報告に列記された文献との関連性に関して、これらを誹謗する意見を記載して はならない。国際調査報告に列記された特定の請求の範囲に関連する文献についての言及は、当該請求の範囲の補正に 関してのみ行うことができる。

国際予備審査の請求書が提出されている場合

PCT19条の規定に基づく補正書及び添付する説明書の提出の時に国際予備審査の請求書が既に提出されている場合には、出願人は、補正書(及び説明書)を国際事務局に提出すると同時にその写し及び必要な場合、その翻訳文を国際予備審査機関にも提出することが望ましい(PCT規則55.3(a)、62.2の第1文を参照)。詳細は国際予備審査請求書(PCT/IPEA/401)の注意書参照。

国内段階に移行するための国際出願の翻訳に関して

国内段階に移行する際、PCT19条の規定に基づいて補正された請求の範囲の翻訳を出願時の請求の範囲の翻訳の代わりに又は追加して、指定官庁/選択官庁に提出しなければならないこともあるので、出願人は注意されたい。

指定官庁/選択官庁の詳細な要求については、PCT出願人の手引きの第11巻を参照。

今後の手続きについては、国際調査報告の送付通知様式(PCT/ISA/220)



PCT

国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人

の書類記号 S00 P 0773 W O 00		及び下記	5を参照すること	٥	
国際出願番号 PCT/JP00/02291	国際出願日(日.月.年)	07.04.00	優先日(日.月.年)	09.04.	9 9
出願人 (氏名又は名称) ソニー株式	会社				
国際調査機関が作成したこの国際調査 この写しは国際事務局にも送付される		規則第41条(PCT1	8条)の規定に従	い出願人に送付す	る。
この国際調査報告は、全部で 2	ページであ	る。			
□ この調査報告に引用された先行打	支術文献の写し	も添付されている。	***************************************	·	
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除く この国際調査機関に提出さ				行った。	
b. この国際出願は、ヌクレオチ □ この国際出願に含まれる書			の配列表に基づき	国際調査を行った。	,
□この国際出願と共に提出さ	れたフレキシブ	ブルディスクによる配列	小表		
□ 出願後に、この国際調査機					
□ 出願後に、この国際調査機 □ 出願後に提出した書面によ 書の提出があった。				える事項を含まない	旨の陳述
書面による配列表に記載し 書の提出があった。	た配列とフレキ	テシブルディスクによる	配列表に記録した	と配列が同一である	旨の陳述
2. 請求の範囲の一部の調査が	ぶできない (第	I 欄参照)。			
3. 発明の単一性が欠如してい	ゝる(第Ⅱ欄参	照)。	•		
4. 発明の名称は 🗓 出願	負人が提出した	ものを承認する。		• .	
一 次版	ニ示すように国	際調査機関が作成した。			
_					_
5. 要約は 🗓 出願	頂人が提出した	ものを承認する。			
国際	祭調査機関が作	いるように、法施行規 成した。出願人は、この 意見を提出することが	の国際調査報告の		
6. 要約書とともに公表される図は、 第 <u>1</u> 図とする。 X 出願	頁人が示したと :	おりである。		X L	
□ 出願	頂人は図を示さ	なかった。			
□ 本図	は発明の特徴	を一層よく表している。			

A.	発明の属する分野の分類	(国際特許分類	(IPC))
	Int. C1' G06F17/60			

調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' G06F17/60 G06F13/00 G09C1/00 H04L9/08 G06F15/00 H04L9/32

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1926-1996年

日本国公開実用新案公報 1971-2000年

日本国実用新案登録公報 1996-2000年

日本国登録実用新案公報 1994-2000年

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

JICSTファイル(JOIS)

引用文献の	ると認められる文献	関連する
カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	請求の範囲の番号
A	WO, 96/27155, A2(InerTrust Technologies Corp.)6.9月.1996(06.0 9.96)&JP, 10-512074, A	1-7
. А	人文科学とコンピュータ,第36-8巻,11月.1997 河原正治「著作権 処理技術の最近の動向」p.43-48	1-7
. *		
,		
		<u> </u>

│ │ C欄の続きにも文献が列挙されている。

□ パテントファミリーに関する別紙を参照。

- 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献 (理由を付す)
- 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって て出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理 論の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日	24. 05. 00	国際調査報告の発送日 3.06.00
国際調査機関の名称及びある 日本国特許庁 (IS 郵便番号100	SA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員) 岩間 直純 5L 9287
	。 関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線 3562

特許協力条約に基づく国際出願

願 書

国際出版番号	哲序配入欄
國際出源 日	PCT
(受付印)	受領印
出願人又は代理人の否類記号 (希望する場合、最大 1 2 字)	S 00 P 0773W O 00

出願人は、この国際出願が特許協力条		受領印
約に従って処理されることを翻求する。	出願人又は代理人の否類記号 (希望する場合、最大12字) S	00 P 0773W O 00
郷 I 棡 発明の名称		
情報処理装置および方	i法、並びに提供媒体	
第 日 柳 出 阳 人		
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の斯に記載:佐人は公式の完全な名称を記載:	あて名は郵便番号及び国名も記載)	この機に記載した者は、 発明者でもある。
ソニー株式会社		03-5448-2617
SONY CORPORATION		
〒141-0001 日本国東京都品川区北品川6丁目	7番35号	ファクシミリ番号:
7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku,	TOKYO 141-0001, JAPAN	03-5448-3063 加入磁信番号:
		J22262
回转 (四名): 日本国 JAPAN	住所 (回名): 日本	国 JAPAN
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出額人である: すべての指定国 V 米国を除	くすべての指定国 米国のみ	追記欄に記載した指定国
第Ⅲ欄 その他の出願人又は発明者		
氏名(名称)及びあて名: (姓・名の順に記載; 佐人は公式の完全な名称を記載;	あて名は郵便番号及び固名も記載)。	この機に記載した者は 次に該当する:
石橋 義人 ISHIBASHI Yoshihito	*	出願人のみである。
〒141-0001 日本国東京都品川区北品川6丁	「目7番35号	FFT
ソニー株式会社内		V 出版人及び発明者である。
C/O SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinaga Shinagawa-ku, TOKYO 141-0001, JAPAN	awa 6-chome,	発明者のみである。(ごこにレ印を付したとき は、以下に記入しないこと)
®15 (B2): 日本国 JAPAN	^{住所 (四名)} : 日本国	JAPAN
この欄に記載した者は、次の 措定国についての出願人である: すべての指定国 米国を除く	くすべての指定国 🔻 米国のみ	追記機に記載した指定国
で で で で で で で で で で で で で で で で で で で		
第12欄 代型人又は共通の代表者、通知の	つあて名	
次に記載された者は、国際機関において山麻人のために行動する:	▼ 代理人	共通の代表者
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の廟に記載:佐人は公式の完全な名称を記載;る	ちて名は郵便番号及び国名も記載)	难話番号:
8274 弁理士 田 辺 恵 基 TANAI	BE Shigemoto	03-3470-6591
〒150-0001 日本国東京都渋谷区神宮前1丁目1	11番11-508号	ファクシミリ番号:
グリーンフアンタジアビル 5 階 Green-Fantasia Building 5th Floor, 11-11-	500	03-3470-6506
Jingumae 1-chome, Shibuya-ku, TOKYO 150-0	001, JAPAN	加入避信番号:
通知のためのあて名:代理人又は共通の代表者が選任されておらず、上記枠内	」に特に通知が送付されるあて名を記載して	いる場合は、レ印を付す。

2	स
	-

第田欄の続き その他。出願人又は発明:	第 日 脚の 続き その 他 。 出 順 人 又 は 発 明 省											
この模葉を使用しないときは、この	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·											
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載:佐人は公式の完全な名称を記載	:あて名は鄭便祈抄及び国名も記載)	この欄に記載した者は、 次に該当する:										
浅野 智之 ASANO Tomoyuki		出願人のみである。										
〒141-0001 日本国東京都品川区北品川6												
ソニー株式会社内	V 出願人及び発明者である。											
C/O SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinag	awa 6-chome,	発明者のみである。										
Shinagawa-ku, TOKYO 141-0001, JAPAN		(ここにレ印を付したとき は、以下に記入しないこと)										
日本国 JAPAN	住所 (国名)	日本国 JAPAN										
	ママンス ママンス ママンス ママンス ママンス ママン (マンス・マンス・マンス・マンス・マンス・マンス・マンス・マンス・マンス・マンス・	のみ 道記欄に記載した指定国										
氏名(名称)及びあて名: (姓・名の順に記載; 佐人は公式の完全な名称を記載;	あて名は郵便番号及び囚名も記載)	この概に記載した者は、 次に該当する:										
北村 出 KITAMURA Iduru		出版人のみである。										
〒141-0001 日本国東京都品川区北品川 6 丁	目7番35号											
ソニー株式会社内		☑ 出顧人及び発明者である。										
C/O SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinaga	wa 6-chome,	発明者のみである。										
Shinagawa-ku, TOKYO 141-0001, JAPAN		(ここにレ印を付したとき は、以下に記入しないこと)										
日本国 JAPAN	住所 (国名) :	本国 JAPAN										
この欄に記載した者は、次の	くすべての指定国 🗸 米国の	Dみ 追記閥に記載した指定国										
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;佐人は公式の完全な名称を記載;	あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は、 次に該当する:										
北原 淳 KITAHARA Jun		出額人のみである。										
〒141-0001 日本国東京都品川区北品川6丁	コク 取 り 5 旦	LIMA X OFF CO. S.										
リーソニー株式会社内	3 / 供 3 0 5	▼ 出版人及び発明者である。										
C/O SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagaw	a 6-chomo	発明者のみである。										
Shinagawa-ku, TOKYO 141-0001, JAPAN	a o-chome,	(ここにレ印を付したとき は、以下に記入しないこと)										
	·											
回路 (回名) : 日本国 JAPAN	住所 (图名) : 日本	国 JAPAN										
この機に記載した者は、次の 指定国についての出類人である: すべての指定国 米国を除	くすべての指定国 🚺 米国の	み 追記機に記載した指定図										
氏名(名称)及びあて名: (姓·名の順に記載; 佐人は公式の完全な名称を記載;	あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は、 次に該当する:										
		川順人のみである。										
		出願人及び発明者である。										
		発明者のみである。										
		(ここに V即を付したとさ は、以下に記入しないこと)										
图第(图名):	住所 <i>(国名)</i> : ·											
この欄に記載した者は、次の	すべての指定国 黒囚の	み 追記欄に記載した指定国										
この欄に記載した者は、次の 開定国についての出顧人である: すべての指定国 米国を除く その他の出願人又は発明者が他の続業に記載されている。	すべての指定国 米囚の	み 追記機に記載した桁定国										

本の	規則	4.	9(a)	の規定に基づき次の指定を行う 「該当するロに V 印を付すこと;	少なくとも1つの日にレ印をガナニと)。
March 297	I	_ `			And the second of the second o
PATE Third Republic of Tassain, U. O. 2 カメラ Useds, ZW ジンパラ Libabre, 20 インテット Service, 20 トルテン Service,	-		Z T-	MIW マラウイ Malawi. S D スーダン Sudan. S L	L シエラ・レオーネ Sierra Leone. S フ スワジランド Swaziland つつっ
日本	1			タンザニア United Republic of Tanzania, で 🤁 ウガンダ し	Uganda, Z W ジンパブエ Zimbahwe, 及びハラレプロトコルと符許協力条約
ROD APPA Direction	l	_		締約国である他の国	
Februsian	[<u></u>] [: A	ユーラシア特許: AM アルメニア Armenia	nia, AZ アゼルバイジャン Azerbaijan, BY ベラルーシ Belarus,
Type	1		-	ECG キルキス Kyrgyzstan, K Z カサフスタン Kazakh Foderation, T T タジキスタン Tailkistan アプイト	ikhstan, MID モルドヴァ Republic of Moldova, R U ロシア Russia
To The Provided Company				である他の国	トルクトーへテン lurkmenistan, 及いー・ノンノ Trat 水本) C frat Woll 水本)いJauay
To The Action and Substantial Principles To	l ∟v	7 E	- P		ereio P F Kut - Roleine C T-I and I I 7/2 have us
1	_		. -	2-84' Switzerland and Linchtonstoin CV +707	7 Cyprus DE FAY Cermany DIC FY-7 7 December 17
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○				The spaint of the state of the	フランス France. G B 英国 United Kingdom. G P ゼリン・C
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○				1 12 77/27 Fireland, I T 7977 Italy, I	L U 19th TAY Luxerbours NO C The Monny DI I to
### Sensition	l	۔ ہ	- ^		
ON # #7 Curios.		٦ ر) <u>~</u> ~	- 〇API 平原哲学: BF フルキナ・ファン burki	kina Faso, B J ベナン Benin, C F 中央アフリカ Central African
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##				○ N ギニア Guinea. ○ W ギニア・ビサオ Guinea-Bi	Bissau, MIL マリ Mali, MIR モーリタニア Mauritania, N 巨
日本の中で、他の最初の庭文は表彰とをから始合には森色に定立する				ニジェール Niger, S Nセネガル Senegal, T D チャー	ード Chad. 😘 😋 トーゴー Togo. 及びアフリカ知的所有機機構のメンバー[id
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○					,
□ A L 7 A/1-27 Albania					<i>5)</i>
□ ハ					-
□ ハ		م [L	アルバニア Albania	LS VY Lesotho
□ 「		i 	M	アルメニア Armenia	T. T リトアニア Lithuania
A U オーストラリア Australia		م م 1	т	- Z k II 7 Austria	T TT debt and delt Inventoring
A Z アゼルバジャン Ascraijan		ן - יביי	~ ~	A TO FO / Mustria	Land Control of the c
日 A ポスティーハンタ 3 / 1 / 1 hosais and licrogovina	<u> </u>				L V ラトヴィア Latvia
B A ポステン・ヘルフェガイナ Boania and Micregovina		_		-	MA モロッコ Morocco
B B パパドス Barbados		E	s A	ボスニア・ヘルツェゴヴィナ Bosnia and Herzegovina	■ M D モルドヴァ Republic of Moldova
□ 日 バルドス Barbados					
B G ブルガリア Bulgaria		le	3 B		
日		-		-	Republic of Macedonia
□ 日 Y ベラルーン Belarus	<u> </u>	E	90	ブルガリア Bulgaria ······	
○ C A カナゲ Canada	\vdash	,	. IC	ブランル Brazil	
○ 日 and L I スイス及びリナテンシュタイン					
○ 日 and L I スイス及びリナテンシュタイン		•			M M X メキシコ Mexico
N Z = ュー・ジーランド Nev Zealand		C	: I-I		□ N O ノールウェー Norway
P L ポーランド Poland					
○ C R コスタリカ Costa Rica		10	: 7	ФПJ China	コロ T ポーランド Polyand
□ C U キューバ Cuba			R	コフタリカ Costs Pice	To the state of the Deserment
□ C Z チェッコ Czech Republic □ R U ロシア Russian Federation □ D E ドイツ Gornany □ S D スーダン Sudan □ D スーダン Sudan □ S D D Sudan □ S D S D S D S D S D S D S D S D S D S		_	T T	- / A !	
□ D E F17 Ceranny □ S D スーダン Sudan □ D K デンマーク Demark □ S E スウェーデン Sweden □ D M F ミニカ Deminica □ S E スウェーデン Sweden □ S E スウェーデン Sudan □ S E スロヴェーア Slovakia □ S E スロヴェーア Slovakia □ S E スロヴァキア Slovakia □ T M F / P / P / P / P / P / P / P / P / P /	=			キューハ Cuba	
□ D K デンマーク Denmark □ S E スウェーデン Sveden □ D M ドミニカ Deminica □ V S G シンガポール Singapore □ E E エストニア Estenia □ S I スロヴェニア Slovenia □ S I スロヴェア Slovenia □ S I スロヴェーア Slovenia □ S I スロヴェーア Slovenia □ S I スロヴェーア Slovenia □ S I スロヴェーク Slovenia □ S I N インドクリー Hungary □ D G クライナ Ukraine □ I I N インド Judenesia □ U A ククライナ Ukraine □ U S 米国 United States of America □ I I N インド India □ U S グズベキスタン Uzbekistan □ I N インド India □ U S グズベキスタン Uzbekistan □ I N インド India □ U S グズベキスタン Uzbekistan □ I N インド India □ U S グズベキスタン Uzbekistan □ I N インド India □ U S グズベキスタン Uzbekistan □ I N インド India □ U S グズベキスタン Uzbekistan □ I N グッバブェ Zlababeve □ I N グッバブェ	4	ر	Z	チェッコ Czech Republic	
□ D K デンマーク Denmark □ S E スウェーデン Sveden □ DM ドミーカ Deminica □ V S G シンガポール Singapore □ E E エストニア Estonia □ S I スロヴェニア Slovenia □ S I スロヴェニア Slovenia □ S I スロヴェーア Slovenia □ T J タジネスタン Tajikistan □ C D グレナダ Crenada □ T M トルクメニスタン Turkmenistan □ T R トルコ Turkey □ C F I ガーナ Chana □ T T トリニダッド・トペゴ Trinidad and Tobago □ M ガンピア Gambia □ T Z タンザニア United Republic of Tanzania □ T R ククライナ Ukraine □ T R クロブチア Croutia □ U A ククライナ Ukraine □ T D インドネシア Indenesia □ U S ※国 United States of America □ I D インドネシア Indenesia □ U S ※国 United States of America □ I N インド India □ U Z クズベキスタン Uzbekistan □ I N インド India □ U Z クズベキスタン Uzbekistan □ I N インド India □ U Z クズベキスタン Uzbekistan □ Z M ヴィエトナム Viet Nam □ Z A 南アフリカ北和図 South Africa □ C M ジンパブエ Zlababve □ F の口は、この採式の扇行後に特許協力条約の傾向目となった回を指定するためのものである □ K Z カザフスタン Kazskhstan □ I C セント・ルンア Saint Lucia □ □ L K スリ・ランカ Sri Lanka		D	E	ドイツ Germany	SD スーダン Sudan
□ DM ドミニカ Dominica		D	K	デンマーク Denmark	S E スウェーデン Sweden
E E エストニア Estonia					•
E S スペイン Spain					
□ F I フィンランド Finland □ S L シエラ・レオーネ Sierra Leone □ G B 英国 United Kingdom □ T J タジネスタン Tajikiatan □ C D グレナグ Gronada □ T M トルクメニスタン Turkmenistan □ T M トルクメニスタン Turkmenistan □ T M トルクメニスタン Turkmenistan □ T T トルコ Turkey □ T F N J F	一	1-2	~- S	7 d / 7 / Carla	
□ ○ B 英国 United Kingdom □ T J タジキスタン Tajikistan □ C D グレナダ Gronada □ T M トルクメニスタン Turkmenistan □ T M トルコ Turkey □ T R トルコ Turkey □ T T トリニダッド・トバコ Trinidad and Tobago □ T Z ダンザニア United Republic of Tanzunia □ T Z ダンザニア United Republic of Tanzunia □ T Z ダンザニア United Republic of Tanzunia □ T Z ダンザリー U G クガング Uganda □ T D インドネシア Indonesia □ U G クガング Uganda □ U S 米国 United States of America □ I L イスラエル Israel □ I N インド India □ U Z クズベキスタン Uzbekistan □ V N ヴィエトナム Viet Nam □ I S アイスランド Iceland □ V N ヴィエトナム Viet Nam □ Y U ユーゴースラヴィア Yugoslavia □ X D ユーゴースラヴィア Yugoslavia □ Z A 浦アフリカ共和国 South Africa □ Z W ジンパブエ Zimbabve □ X P 北朝鮮 Democratic People's Republic of Korea □ C W ジンパブエ Zimbabve □ T Fの口は、この様式の施行後に特許協力条約の締約国となった団を指定するためのものである □ K Z カザフスタン Kazakhstan □ □ L C セント・ルシア Saint Lucia □ □ L K スリ・ランカ Sri Lanka □ □ L K スリ・ランカ Sri Lanka			<u> </u>	And a spain	SK XD7777 SIOVAKIA
□ ○ B 英国 United Kingdom □ T J タジキスタン Tajikistan □ C D グレナダ Gronada □ T M トルクメニスタン Turkmenistan □ T M トルコ Turkey □ T R トルコ Turkey □ T T トリニダッド・トバコ Trinidad and Tobago □ T Z ダンザニア United Republic of Tanzunia □ T Z ダンザニア United Republic of Tanzunia □ T Z ダンザニア United Republic of Tanzunia □ T Z ダンザリー U G クガング Uganda □ T D インドネシア Indonesia □ U G クガング Uganda □ U S 米国 United States of America □ I L イスラエル Israel □ I N インド India □ U Z クズベキスタン Uzbekistan □ V N ヴィエトナム Viet Nam □ I S アイスランド Iceland □ V N ヴィエトナム Viet Nam □ Y U ユーゴースラヴィア Yugoslavia □ X D ユーゴースラヴィア Yugoslavia □ Z A 浦アフリカ共和国 South Africa □ Z W ジンパブエ Zimbabve □ X P 北朝鮮 Democratic People's Republic of Korea □ C W ジンパブエ Zimbabve □ T Fの口は、この様式の施行後に特許協力条約の締約国となった団を指定するためのものである □ K Z カザフスタン Kazakhstan □ □ L C セント・ルシア Saint Lucia □ □ L K スリ・ランカ Sri Lanka □ □ L K スリ・ランカ Sri Lanka	1	.L~	1	フィンランド Finland	
□ C D グレナダ Crenada □ T M トルクメニスタン Turkmenistan □ C IE グルジア Georgia □ T R トルコ Turkey □ C II ガーナ Ghana □ T ア トリニダッド・トバゴ Trinidad and Tobago □ T ア トリニダッド・トバゴ Trinidad and Tobago □ T ア トリニダッド・トバゴ Trinidad and Tobago □ T フ タンザニア United Republic of Tanzunia □ T P リーディア Croatia □ T D グープ・トバゴ Trinidad and Tobago □ T D グーディア Croatia □ T D グーディア United Republic of Tanzunia □ T D グーディア United States of America □ T D インドネンア Indonesia □ T D インドネンア Indonesia □ T D インドネンア Indonesia □ T D インド India □ T D グーズペキスタン Uzbekistan □ T D グーズペキスタン Uzbekistan □ T D グーズペキスタン Uzbekistan □ T D インド India □ T D グーズペキスタン Uzbekistan □ T D インド India □ T D グーズー T J D J D J D J D J D J D J D J D J D J	\perp	G	В	英国 United Kingdom	T J タジキスタン Tajikistan
□ C IE グルジア Georgia □ T R トルコ Turkey □ C IFI ガーナ Ghana □ T T トリニダッド・トバゴ Trinidad and Tobago □ T Z ダンザニア United Republic of Tanzunia □ T R クロフチア Croatia □ U A ククライナ Ukraine □ IFI U ハンガリー Hungary □ U G ウガンダ Uganda □ I D インドネシア Indonesia □ U S 米国 United States of America □ I L イスラエル Israel □ I N インド India □ U Z ウズベキスタン Uzbekistan □ I S アイスランド Iceland □ V N ヴィエトナム Viet Nam □ J P 日本 Japan □ V U ユーゴースラヴィア Yugoslavia □ K E ケニア Kenya □ Z A 南アフリカ共和国 South Africa □ K G キルギス Kyrgyzstan □ Z W ジンパブエ Zimbabwe □ K P 北朝鮮 Democratic People's Republic of Korea □ Toolは、この様式の施行後に特許協力条約の締約国となった国を指定するためのものである □ K Z カザフスタン Kazakhstan □ □ L C セント・ルシア Saint Lucia □ □ C セント・ルンア Saint Lucia □ C セント・ルンア Saint					T M トルクメニスタン Turkmenistan
□ C II ガーナ Ghana □ T T トリニダッド・トバゴ Trinidad and Tobago □ M ガンピア Cambiu □ T Z タンザニア United Republic of Tanzuniu □ T ス タクライナ Ukraine □ U ス クガング Uganda □ U ス ウガング Uganda □ U ス タガング Uganda □ U ス タズベキスタン Uzbekistan □ T ス イスラエル Israel □ T N インド India □ U ス ウズベキスタン Uzbekistan □ V N ヴィエトナム Viet Nam □ I S アイスランド Iceland □ V N ヴィエトナム Viet Nam □ I S アイスランド Iceland □ V N ヴィエトナム Viet Nam □ I S アニスラヴィア Yugoslavia □ I S アーズラヴィア Yu		G	追	グルジア Georgia	
□ C M ガンピア Gambia □ T Z タンザニア United Republic of Tanzania □ II R クロアチア Crostia □ U A ククライナ Ukraine □ II U ハンガリー Hungary □ U G クガンダ Uganda □ I D インドネシア Indonesia □ U S 米国 United States of America □ I L イスラエル Israel □ I N インド India □ U Z クズベキスタン Uzbekistan □ I S アイスランド Iceland □ V N ヴィエトナム Viet Nam □ J P 日本 Japan □ Y U ユーゴースラヴィア Yugoslavia □ X U ユーゴースラヴィア Yugoslavia □ X E ケニア Kenya □ Z A 南アフリカ共和国 South Africa □ Z W ジンパブエ Zimbabve □ K P 北側鮮 Democratic People's Republic of Korea □ C W ジンパブエ Zimbabve □ K P 北側鮮 Democratic People's Republic of Korea □ C W ジンパブエ Zimbabve □ K P 北側鮮 Democratic People's Republic of Korea □ C D D D D D D D D D D D D D D D D D D		C	1-1	ガ→ナ Ghana	「一丁 下 トリニダッド・トバコ Trinidad and Tobago
I-I R クロアチア Croatia					
IT U ハンガリー Hungary	=			,	
I D インドネシア Indonesia					
I D インドネシア Indonesia					□ U G ウガンダ Uganda
I L イスラエル Israel U Z ウズベキスタン Uzbekistan U Z ウズイア Yugoslavia U Z ウズイア Yugoslavia U Z ウズフリカ共和国 South Africa U Z ウズノブエ Zimbabwe T クロは、この様式の施行後に特許協力条約の締約国となった回を指定するためのものである C フ サヴフスタン Kazakhstan U Z ウザフスタン Kazakhstan U Z セント・ルシア Saint Lucia U Z ウズノスタン Sri Lanka U Z ウズノスシンカ Sri Lanka U Z ウズベキスタン Uzbekistan U Z ウズベキスタン		1	D	インドネシア Indonesia	【V US 米国 United States of America
□ I N インド India □ U Z ウズベキスタン Uzbekistan □ V N ヴィエトナム Viet Nam □ V D ヴィエトナム Viet Nam □ V D ユーゴースラヴィア Yugoslavia □ V D ユーゴースラヴィア Yugoslavia □ V D ユーゴースラヴィア Yugoslavia □ Z A 南アフリカ共和国 South Africa □ Z W ジンパブエ Zimbabwe □ K P 北朝鮮 Democratic People's Republic of Korea □ T D D D D D D D D D D D D D D D D D D		r	L	イスラエル Israel	•
□ I S アイスランド Iceland □ V N ヴィエトナム Viet Nam □ J P 日本 Japan □ Y U ユーゴースラヴィア Yugoslavia □ K E ケニア Kenya □ Z A 南アフリカ共和国 South Africa □ Z W ジンパブエ Zimbabve □ K P 北朝鮮 Democratic People's Republic of Korea □ T C W ジンパブエ Zimbabve □ K P 韓国 Republic of Korea □ K Z カザフスタン Kazakhstan □ L C セント・ルシア Saint Lucia □ □ L K スリ・ランカ Sri Lanka □ □ L K スリ・ランカ Sri Lanka □ □ □ L K スリ・ランカ Sri Lanka □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □					
□ JP 日本 Japan □ Y U ユーゴースラヴィア Yugoslavia □ K E ケニア Kenya □ Z A 南アフリカ共和国 South Africa □ Z W ジンパブエ Zimbabve □ K P 北朝鮮 Democratic People's Republic of Korea	二				Tree Marshall Marsha
K E ケニア Kenya	=				V N 94 = P TA VIET NAM
K C キルギス Kyrgyzstan	\blacksquare	J	F	日本 Japan	YU ユーコースラヴィア Yugoslavia
	\Box	ĸ	E	ケニア Kenya	□ Z A 南アフリカ共和国 South Africa
K P 北朝鮮 Democratic People's Republic of Korea 下の□は、この様式の施行後に特許協力条約の締約国となった国を指定する ためのものである K Z カザフスタン Kazakhstan □ L C セント・ルシア Saint Lucia □ L K スリ・ランカ Sri Lanka		ĸ	G	キルギス Kyrgyzstan	□ ZW ジンパブエ Zimbabwe
V K R 韓国 Republic of Korea		ĸ	P	北朝聲 Democratic People's Republic of Korea	
□ K Z カザフスタン Kazakhstan □ □ L C セント・ルシア Saint Lucia □ □ L K スリ・ランカ Sri Lanka □ □					
□ L C セント・ルシア Saint Lucia □ □ L K スリ・ランカ Sri Lanka □	<u></u>	- د سرپ	~	and reputite of notes	
□ L K スリ・ランカ Sri Lanka	=				
——————————————————————————————————————	<u> </u>				
冒定の確認の宣言:出願人は、上記の指定に加えて、規則 4.9(b)の規定に基づき、特許協力条約の下で認められる他の全ての国の指定を行う。ただし、この宣					
雪から除く旨の表示を追記欄にした国は、指定から除かれる。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から 1 5月が経過する	間逆の	M 13	の宣言	「: 出願人は、上記の指定に加えて、規則 4.9(b)の規定に基づき	き、特許協力条約の下で認められる他の全ての国の指定を行う。ただし、この宣

前にその確認がなされない指定は、この期間の経過時に、出願人によって取り下げられたものとみなされることを宣言する。 *(指定の確認(料金を含む)は、原光日から15月以内に受理官庁へ提出しなければならない。)* 採式ドCT/RO/101 (第2用紙) (2000年1月)

			•	4					
				-					頁

第VI欄 優先植	2主張	也の優先権の主張(先の出願)がi	自記欄に記載されている	
先の出版日	先の出願番号		先の出額	
(日、月、年)		国内出版 : 国 名	広域出騒 : *広域官庁名	国際出願 : 受理官庁名
09.04.99	平成11年特許願第103339号	日本国 JAPAN		
(2)	·			
(3)				
上記 () の番号の先のものに殴る) のうち、め 事務局へ送付することを	の出願 (ただし、本国際出版が提出 での() の番号のものについては 、受理官庁(日本国特許庁の長官	される受理官庁に対して促出され 、出願資類の認証時本を作成し国) に対して額求している。	Ć.	
*先の出版が、ARIPOの	の特許出版である場合には、その先 ! O(b)(ii)) 。 追記欄を参照。		のためのバリ条約同盟国の少なく	とも1ヶ国を追記機に表示しな
第VII欄 國際調	金機関			
国際調查機関(ゲンの 部間 弦正統治 5尺 の7千国際調査機関によって既に実施又		査の照会(先の間面が、
		出願日 (日. 月. 年)	出粹番号	国名 (又は広城官庁)
ISA/	J P	· .		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
第VⅢ欄 照合欄	: 出願の言語		•.	
この国際出願の用紙の枚数は次	のとおりである。 この国際	出願には、以下にチェックした書	質が添付されている。	······································
順書 ・・・・・・・・・	·· 4枚 1. V	手数料計算用紙	5. 医先権書類(上記	第Ⅵ欄の()の番号を記載する)
明細書(配列表を除く)・・	·· 76 枚 V	納付する手数料に相当する特許 印紙を貼付した書面	 :	
請求の範囲 ・・・・・・	·· 4枚 V	1 	6. 国際出額の翻訳文	(翻訳に使用した言語名を記載す
契約書 ・・・・・・・・・	====	証明する書面 別個の記名押印された委任状	7. 新託した微生物又	は他の生物材料に関する書面
図而 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·· 65 tx 3.	包括委任状の写し	8. ファクレオチド又は	アミノ酸配列表
明細書の配列表・・・・・	0枚 4.	」 記名押印(署名)の説明書	9. フレキシブルディ 9. その他 <i>(書類名を</i>	(スク)
. · 		,		
음 하	150 枚	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
契約4000 ともに促示する図面: 	1 本図8	際出類の使用含語名: 日 オ	三言	
第1X欄 提出者の記名押印				
谷人の氏名(名称)を記載し、	その次に押印する。			
	•			
-		,		•
•	田辺恵基			
		• .		*
		•		
1. 国際出願として提出された	世野の東郷の東郷のこ	受理官庁記入欄		To 50 22
1. 四部四級として使用された。	香港の英雄の支柱の日		•	2. 図前
3. 国際出願として扱出された。	群類を補完する普類又は図面であっ	υ τ		受理された
•	ものの実際の受理の日(訂正日)	· -		
	こ基づく必要な補充の期間内の受理	lの日		一 【 不足図面がある
5. 出願人により特定された 国際調査機関	I SA/JP	8. 調査手数料未払調査用等しを送	いにつき、国際調査機関に 付していない	
		国際事務局記入極		
296年の共和の日				
記録原本の受理の日 ¥式PCT/RO/101 (紀	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	#62000 # 1 B \		

受理官庁記入欄



רד	\sim
	1

手 数 料 計 算 用 紙

顧客附風客

国際出願番号

出願人又は代理人の書類記号

S 00 P 0773W O 00

受理官庁の日付印

出願人

ソニー株式会社

SONY CORPORATION

所定の手数料の計算

1. 及び2. 特許協力条約に基づく国際出願等に関する法律 (国内法) 第18条第1項第1号の規定による手数料 (注1) (送付手数料 [T] 及び調査手数料 [S] の合計)

95,000

H T+S

3. 国際手数料 (注2)

基本手数料

国際出願に含まれる用紙の枚数 15

150 枚

46,000 A P1

120

30枚を超える用紙の枚数

, 1,100

用紙1枚の手数料

132,000 д ь 2

b1及びb2に記入した金額を加算し、合計額をBに記入

178,000

用Β

指定手数料。

国際出願に含まれる指定数 (住3)

5 ×

9,900 =

49,500

₽ D

支払うべき指定手数料 の数 *(上限は8)* 1 指定当たりの手数料

(22.47

B及びDに記入した金額を加算し、合計額をIに記入・・・・・・

227,500

A I

Ħ

4. 納付すべき手数料の合計

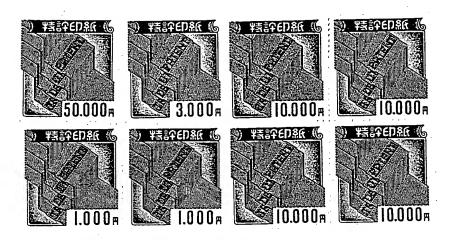
T+S及びIに記入した金額を加算し、合計額を合計に記入

322,500

솕

91

- (注1) 送付手数料及び調査手数料については、合計金額を特許印紙をもって納付しなければならない。
- (注2) 国際手数料については、受理官庁である日本国特許庁の長官が告示する国際事務局の口座への扱込みを証明する資面を提出することにより納付しなければならない。
- (注3) 顧蓄第V欄でレ印を付した口の数。
- (注4) 指定数を記入する。 ただし、8 指定以上は一体8とする。



送付手数料(18,000円) 調査手数料(77,000円)

		【○ / 振込金(兼消費税等込手数料)受取書
先方銀行	● 漢字で左づめでご記入ください 漢 東京 三 菱	O印をおつけください。
お	カタカチで姓と名の間はひとマスあけてください カリイボーのヒーイーライーデータ 関西(の)と発売(の)とであっていたさい	関 の
受		金額
取	WIPO・PCT 様	受取人等はカナ文字で送信しますので、フリガナは正しくていねいにご記入ください。
٨	おところ おでんわ (03)3506-3856	振込依頼客にご記入相違等の不備がありますと照会等のため振込が遅延することがあります。 午後2時以降のご用命の場合は、当日中に入金できないこともございますので、あらかじめご了承ください。 万一、通信機器・回線等の障害が生じた場合、振込が遅延したことによる補償はできませんのでご了承ください。
ご依	†	当行をご利用くださいましてありがとうございます. 型 く 今後ともよろしくお願い申しあげます. 日
頼	党題 03 - 3470 - 6570	当行本支店への振込のために受入れた下記の小切手等が不渡 りとなったときは、その全額の振込を取消し、その小切手等 は機利保全の手続きをしないで当店において返却します。
人	おなまえ 田辺恵基 様 おところ渋谷で神宮前1-11-11-508 クップ・ファンタンプアビル 5月百	未決済小切手等
		株式会社 国 民 銀 行 3万円以上貼付 17号文章 (

基本手数料(178,000円) 指定手数料(49,500円) 計 227,500円



優先権証明願 (PCT)

特許庁長官 近藤 隆彦 殿

1. 出願番号

平成11年特許願第103339号

2. 請 求 人

識別番号

100082740

住 所

東京都渋谷区神宮前1丁目11番11-508号

グリーンファンタジアビル5階

氏 名

弁理士 田辺 恵基

電話番号

03-3470-6591

3. 出願国名

PCT

(1,500円)

委任状

私は弁理士 田 辺 恵 基 識別番号 100082740 を代理人と 定めて下記事項を委任する

1. 優先権取得に関する一七カのイチ

(特額平11-103339号)

2.上記事件につき、出願の分割、出願の変更、放棄若しくは取下げ、特許権の存続期間の延長登録の出願の取下げ、請求、申請若しくは申立ての取下げ、特許法第41条第1項若しくは実用新案法第8条第1項の優先権の主張若しくはその取下げ、拒絶査定に対する審判の請求、実用新案登録出願若しくは実用新案登録についての実用新案技術評価の請求、又は復代理人の選任若しくは解任をするの件

以上

平成 / 2年 4月 1日

東京都品川区北品川6丁目7番35号

ソニー株式会社



代表取締役 出 井 伸 之





国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人 の書類記号 S00 P0773WO00	一合体の手続さ	については、国際に及び	洞査報告の送1 下記5を参照で		PC1/1	3 A/ 2 2 0)
国際出願番号 PCT/JP00/02291	国際出願日(日.月.年)	07.04.0	優先 I (日.)	ヨ. 年)	09.0	4.99
出願人(氏名又は名称) ソニー株式会社						
国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。 この写しは国際事務局にも送付される。						
この国際調査報告は、全部で 2	ページであ	る。	•			
□ この調査報告に引用された先行	技術文献の写し	も添付されている。				
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除 この国際調査機関に提出さ					った。	
b. この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際調査を行った。 ✓ □ この国際出願に含まれる書面による配列表						
□ この国際出願と共に提出さ	れたフレキシス	ブルディスクによる	配列表			
□ 出願後に、この国際調査機	後関に提出された	と書面による配列表	,	• -		•
□ 出願後に、この国際調査機	銭関に提出された	こフレキシブルディ	スクによる配	列表	•	
□ 出願後に提出した書面によ	る配列表が出願	順時における国際出	願の開示の範	囲を超える	事項を含まれ	ない旨の陳述
書の提出があった。 □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。						
2. 請求の範囲の一部の調査ができない(第 I 欄参照)。						
3. ② 発明の単一性が欠如している(第14欄参照)。						
4. 発明の名称は 🗓 出	願人が提出した	ものを承認する。				•
□ 次	に示すように国	際調査機関が作成	した。		•	
_		•	· .:		· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u>-, </u>
5. 要約は 🗓 出	願人が提出した	ものを承認する。				
国	祭調査機関が作	いるように、法施 成した。出願人は 意見を提出するこ	この国際調査			
6. 要約書とともに公表される図は 第 1 図とする。 X 出		おりである		□ なし		•
	願人は図を示さ					
		シー属上く表して !	ハ る。			

国際記	国際出版 PCT/JP00/02291		
A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))	-		
Int. C1' G06F17/60			
B. 調査を行った分野			
調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))			
Int. C1' G06F17/60 G06F13/00 G09C1/00 H04L9/08 G06	3F15/00 H04L9/32		
最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの 日本国実用新案公報 1926-1996年 日本国公開実用新案公報 1971-2000年 日本国実用新案登録公報 1996-2000年 日本国登録実用新案公報 1994-2000年			
国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、	調査に使用した用語)		
JICSTファイル(JOIS)			
C. 関連すると認められる文献			
引用文献の カテゴリー* 引用文献名 及び一部の箇所が関連すると	関連する ときは、その関連する箇所の表示 請求の範囲の番号		
A WO, 96/27155, A2(InerTrust Technolo 9. 96)&JP, 10-512074, A	ogies Corp.)6.9月.1996(06.0 1-7		
A 人文科学とコンピュータ,第36-8巻, 処理技術の最近の動向」p.43-48	11月.1997 河原正治「著作権 1-7		
□ C欄の続きにも文献が列挙されている。 □ パテントファミリーに関する別紙を参照。			
* 引用文献のカテゴリー 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日以後に公表された文献であって、出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論の理解のために引用するもの 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明の発行しましくは他の特別な理由を確立するために引用する文献(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願「&」同一パテントファミリー文献			
国際調査を完了した日 24.05.00	国際調査報告の発送日 3.06.00		
国際調査機関の名称及びあて先 日本国特許庁(ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	特許庁審査官(権限のある職員) 岩間 直純 電話番号 03-3581-1101 内線 3562		